HYUNDAI Shorty Snap

User Manual

I Characters of Product

- It has small contour design, which does UV spray finishing for the whole body. It is very fashionable and wearable and matches with all kinds of portable tools.
- Support AVI video format.
- It can carry out high definition image recording under low illumination.
- Support 30 fps for 720*480
- Support USB1.1 and USB2.0.

- Support 16GB T-flash card.(maximum)
- Build-in lithium battery

II Operation Guide

1. Charge

The battery is built-in lithium rechargeable battery, so when you use it the first time, please charge firstly. The method for charging as following:

1.) Connect computer: use USB cable to connect the computer, then it can be charged.

2.) Use adaptor: connect charger plug with USB cable, then plug into electrical connector receptacle, it can be charged.

Notice: when battery power is not enough, Shorty Snap will enter into protection mode, so it cannot be turn on. Now, please charge for it.

2. Power on to video

Please confirm the TF card has already insert products!

Press “ON/OFF” button, yellow indicator light begins to bright, now it enters into standby mode. Holding the “VIDEO/CAMERA” button, yellow indicator light flashing three times faster, and put out immediately. At this time, it begins to make a video. press “ VIDEO/CAMERA” button yellow indicator light begins to bright, pause and save the record. If you need to continue to video, please holding the “VIDEO/CAMERA” again.

Notice:

a. Please make sure T-flash (Micro SD) card has been inserted, if not, it will be power off automatically after 15 seconds.

b. The maximum capacity of T-flash card is 16GB.

c. Saving file needs certain time, so please don’t press operation button continuously in order to avoid saving unsmoothly and generating incomplete file.

d. When you make a video, please focus on the object and keep 50cm under sufficient illumination. Then the video will be right, natural color, clear and stable.

3. Take Photo

Press “ON/OFF” button, yellow indicator light begins to bright. Now it enters into startup ready mode which can enter into standby mode. Press “VIDEO/CAMERA” button. yellow indicator light flashing, represents a photo shoot. Repeated press, repeat photo.

4. Power off

In the halted state, Holding “ON/OFF” button, then release till indicator goes out. Then the machine is turned off.

5. Auto-power off function

Shorty Snap will save file and turn off automatically as following:

a. When you shoot video without enough power, file will be saved automatically, then auto-power off.

b. When disk space of Shorty Snap is not enough, after indicator goes out immediately, file will be saved automatically then auto-power off.

c. Under standby mode, without any operation in 45 seconds, it will be auto-power off.

6．Connecting computer

It can connects computer under power off mode, standby mode or video mode, after that which can be used as U disk, who can copy, cut and paste, delete file.

When you connect it with USB port, a portable disk mark will be seen after several seconds. Yellow indicator light always brights, yellow indicator light will be from flashed quickly to always brights.

Notice:

a. When you connect computer, if the machine cannot be identified, or not see the portable U disk mark in 30 seconds, please insert it again.

b. It is better copy or cut video file into computer hardware then play. Video file which is saved in the machine is played directly will cause unsmooth play, the reason is that gigantic data cannot be transmitted synchronously.

7．Reset

When machine works abnormal for illegal operation or other unknown reasons, it needs to be reset.

The specific operation method as following:

Use slim pole to press the reset button, and then finish one reset operation.

PS : the Reset button between USB and TF card

8. Charge

Three times before charging to charge more than 12 hours, make the battery to achieve maximum efficiency.

Start charging, yellow indicator light flashing slowly. When charging 3 ~ 4 hours continuously fully charged，yellow indicator light are often bright.

9. Notice

Suitable using situation: Please follow State's law. Do not use it illegally.

Work temperature: Please use it under normal temperature and avoid using under unsuitable body temperature.

Work humidity: Please use it under agreeable human atmosphere humidity. Please not to make product wet or expose in rain for which without waterproof function.

Shooting illumination: Please use it under enough light sources; do not aim the camera at the sun and other strong light sources in order not to damage optical parts

of an apparatus.
Cleaning requirements: Please not use the product under too large dust density atmosphere so as not to affect video effects for tainted lens and other parts.
Waste treatment: Please pay attention to protect environment, not to throw the product optionally. In order to avoid explosion, please not throw product into fire.

Please don’t film and take pictures of other persons without their permission.

For more information please visit www.my-hyundai.de

HYUNDAI Shorty Snap
Manuel de l'utilisateur

1. Appareil photograhique
2. Microphone
3. Lampe indicatrice
4. Touche vidéo/photo
5. Fente de carte TF
6. Touche reset
7. USB
8. hors circuit/en circuit

I Propriétés du produit

- il est de format réduit et le corps entier est revêtu d'une protection UV appliquée par pulvérisation. Il est très moderne et portable et convient à toutes les sortes d'outils portatifs.
- supporte le format de vidéo AVI.
- il peut effectuer un enregistrement d'image à haute définition à un faible éclairage.
- supporte 30 pieds par seconde pour 720*480
- supporte USB1.1 et USB2.0.
- supporte une carte T-flash 16 GB.(maximum)
- batterie lithium incorporée

II Manuel de manœuvre

1. Chargement

La batterie accumulateur est une batterie lithium rechargeable qu'il faut d'abord recharger quand vous l'utilisez pour la première fois. Il faut charger comme suit:
1.) raccorder à l'ordinateur. Utiliser le câble USB pour raccorder l'appareil à l'ordinateur, on peut ensuite le charger.
2.) Utiliser l'adaptateur: connecter la fiche du chargeur avec le câble USB, puis introduire la fiche dans la prise électrique pour le chargement.
Remarque: quand la puissance de la batterie n'est pas suffisante, Shorty Snap passe en mode de protection de telle sorte qu'il ne peut pas être mis en marche. Charger dans ce cas.

2. Activation de la fonction de vidéo
Confirmer que la carte TF a déjà des produits insérés

Actionner la touche "en circuit/hors circuit", le voyant indicateur jaune commence à s'allumer et passe maintenant au mode d'attente. Maintenir la touche "vidéo/appareil photographique" enfoncée, le voyant indicateur jaune clignote trois fois plus vite et s'éteint immédiatement. Il commence alors à faire une vidéo. Actionner la touche "vidéo/ appareil photographique", le voyant indicateur jaune commence à s'allumer, faire une pause et sauvegarder l'enregistrement. Maintenir à nouveau la touche "vidéo/appareil photographique" enfoncée si vous voulez poursuivre la vidéo.

Remarque:

a. s'assurer que la carte (micro SD) T-flash a été bien introduite, sinon l'appareil est automatiquement déconnecté au bout de 15 secondes.
b. La capacité maximale de la carte T-flash est de 16 GB.
c. La sauvegarde du fichier exige un certain temps, ne pas actionner la touche de manœuvre sans interruption pour éviter de perturber le processus de sauvegarde et de créer un fichier incomplet.
d. En faisant une vidéo, se concentrer sur l'objet et garder un écart de 50 cm à un éclairage suffisant, ce qui permet d'obtenir une vidéo d'une couleur naturelle, nette et stable.

3. Prise de photographies

Actionner la touche "en circuit/hors circuit ", le voyant indicateur jaune commence à s'allumer. L'appareil est alors en mode de disponibilité et peut alors passer au mode d'attente. Actionner la touche " vidéo/appareil photographique", le voyant indicateur

jaune clignote et indique qu'une photographie a été prise. Actionner à nouveau la touche pour faire une autre photographie.

4. Mise hors tension
À l'état d'arrêt, maintenir la touche "en circuit/hors circuit ", puis la relâcher jusqu'à ce que l'indicateur s'éteigne. L'appareil est alors hors service.

5. Fonction de mise hors tension automatique
Shorty Snap sauvegarde le fichier et s'éteint automatiquement comme suit:
a. quand on fait une vidéo avec un courant suffisant le fichier est automatiquement sauvegardé et l'appareil s'éteint automatiquement.
b. quand l'espace du disque de Shorty Snap n'est pas suffisant après l'extinction immédiate de l'indicateur, le fichier est sauvegardé immédiatement et l'appareil s'éteint automatiquement.
c. l'appareil s'éteint automatiquement au mode d'attente sans aucune opération en 45 secondes.

6. Raccordement à l'ordinateur
Un raccordement à l'ordinateur est possible en mode d'arrêt, en mode d'attente ou en mode vidéo. L'appareil peut alors être utilisé comme mémoire USB, ce qui permet de copier, couper, d'insérer, ainsi que d'effacer un fichier.
Après le raccordement à un port USB, une mémoire externe est visible au bout de plusieurs secondes. Le voyant indicateur jaune est toujours allumé, le voyant indicateur jaune clignote rapidement et est ensuite allumé sans interruption.

Remarque:
a. si l'appareil ne peut pas être identifié après le raccordement à l'ordinateur et si la mémoire USB n'est pas encore affichée au bout de 30 secondes, répéter l'opération.
b. Il est préférable de copier ou de transférer le fichier vidéo plutôt que de le lire directement. Si le fichier vidéo qui est sauvegardé dans l'appareil est lu directement l'affichage est perturbé en raison du fait que des données gigantesques ne peuvent pas être transmises en même temps.

7. Reset
En cas de fonctionnement anormal de l'appareil du fait d'une opération incorrecte ou pour d'autres raisons inconnues, il doit être remis à l'état initial.
Il faut procéder comme suit:
actionner la touche reset avec un objet pointu et effectuer l'opération de remise à l'état initial.
PS : la touche reset est entre USB et la carte TF

8. Chargement
charger tout d'abord l'appareil trois fois plus de 12 heures pour obtenir une efficacité maximale de la batterie.
Le voyant indicateur jaune clignote lentement au début du chargement, L'appareil est entièrement chargé au bout de 3-4 heures de chargement ininterrompu, le voyant indicateur jaune est clair et plus rapide.

9. Remarque
Utilisation appropriée: respecter les lois de l'État. Ne pas l'utiliser illégalement.

Température de travail: l'utiliser à une température normale et éviter de l'utiliser à une température du corps inappropriée.
Humidité de l’air: utiliser l'appareil avec une humidité de l’atmosphère agréable pour l’être humain. Ne pas mouiller le produit, ni l’exposer à la pluie sans fonction d’étanchéité à l’eau.
Luminosité de prise: utiliser l’appareil avec des sources lumineuses suffisantes, ne pas diriger l’appareil sur le soleil ou d’autres sources lumineuses puissantes afin de ne pas endommager les composants optiques de l’appareil.
Exigences en matière de nettoyage: ne pas utiliser l’appareil avec une densité atmosphérique de poussière trop importante pour ne pas compromettre les effets de vidéo à cause d’une lentille ou d’autres composants souillés.
Traitement des déchets: respecter les dispositions relatives à la protection de l’environnement et éliminer l’appareil conformément aux prescriptions. Ne pas jeter l’appareil dans le feu pour éviter une explosion,

Ne pas filmer ni photographier des personnes sans leur autorisation.

Vous trouverez des informations complémentaires sur www.my-hyundai.de

HYUNDAI Shorty Snap

Benutzerhandbuch

Camera	Kamera
Microphone	Mikrophone
Video/photo button	Video-/Foto-Taste
OFF/ON	AUS/EIN
TF card slot	TF-Kartenslot
Reset key	Resetknopf
USB	USB
Indicating lamp	Anzeigelampe

I Produkteigenschaften

- Das Gerät ist klein, der gesamte Korpus mit einem aufgesprühten UV-Schutz überzogen. Es ist sehr modisch, gut tragbar und passt zu mobilen Geräten jeglicher Art.
- Unterstützt Videoformat AVI.
- High-Definition-Aufnahmen bei schlechten Lichtverhältnissen möglich.

- Unterstützt 30 fps für 720*480
- Unterstützt USB1.1 und USB2.0.
- Unterstützt 16GB T-Flashkarte (maximal).
- Eingebauter Lithium-Akku

II Bedienungsanleitung

1. Aufladen

Das Akku ist ein eingebauter Lithium-Akkumulator, der vor der ersten Benutzung zunächst aufgeladen werden muss. Gehen Sie zum Aufladen wie folgt vor:

1.) Anschluss an den Computer: Schließen Sie das Gerät über das USB-Kabel an den Computer an, damit es geladen werden kann.

2.) Verwendung des Adapters: Verbinden Sie den Ladestecker mit dem USB-Kabel und stecken Sie ihn dann in die elektrische Steckdose, damit die Aufladung erfolgen kann.

Hinweis: Reicht die Akkuleistung nicht aus, so schaltet Shorty Snap in den Schutzmodus und kann nicht eingeschaltet werden. Laden Sie sie in diesem Fall bitte auf.

2. Aktivieren der Videofunktion

Bitte stellen Sie sicher, dass die TF-Karte in das Produkt eingelegt ist!

Drücken Sie die Taste „EIN/AUS“, so dass die gelbe Anzeigelampe aufleuchtet; das Gerät befindet sich nun im Standby-Modus. Wird die Taste „VIDEO/ KAMERA“ gehalten, blinkt die gelbe Anzeigelampe dreimal schneller und geht dann sofort aus. Nun beginnt das Gerät mit der Videoaufnahme. Wenn Sie die Taste „VIDEO/KAMERA“ drücken, leuchtet die gelbe Anzeigelampe auf, die Aufnahme wird unterbrochen und gespeichert. Soll die Videoaufnahme fortgesetzt werden, halten Sie „VIDEO/KAMERA“ erneut gedrückt.

Hinweis:

a. Stellen Sie sicher, dass die T-Flash-(Micro SD)-Karte eingelegt ist; andernfalls schaltet sich das Gerät nach 15 Sekunden automatisch ab.

b. Die Höchstkapazität der T-Flash-Karte beträgt 16 GB.

c. Das Speichern der Datei braucht etwas Zeit – drücken Sie den Betätigungsknopf also nicht ununterbrochen, um den Speichervorgang nicht zu stören und unvollständige Dateien zu verhindern.

d. Richten Sie den Fokus bei Videoaufnahmen auf das jeweilige Objekt und halten Sie bei ausreichenden Lichtverhältnissen einen Abstand von 50 cm ein. Dann gelingt das Video mit natürlicher Farbgebung scharf und stabil.

3. Fotografieren

Drücken Sie die Taste „EIN/AUS“, so dass die gelbe Anzeigelampe aufleuchtet. Das Gerät befindet sich nun im Bereitschaftsmodus; von hier aus ist ein Wechsel in den Standby-Modus möglich. Drücken Sie die Taste „VIDEO/KAMERA“; ein Aufleuchten der gelben Anzeigelampe zeigt an, dass ein Foto gemacht wurde. Drücken Sie die

Taste erneut, um ein weiteres Foto zu machen.

4. Abschalten

Halten Sie im Pausenzustand die Taste „EIN/AUS“ gedrückt und lassen Sie sie dann los, bis die Anzeigelampe erlischt. Das Gerät ist nun ausgeschaltet.

5. Automatische Abschaltfunktion

Shorty Snap nimmt wie folgt eine automatische Datenspeicherung und Abschaltung vor:

a. Wenn Sie bei unausreichender Stromversorgung ein Video aufnehmen, wird die Datei automatisch gespeichert und das Gerät automatisch abgeschaltet.

b. Reicht der Speicherplatz des Shorty Snap nicht aus, wird die Datei nach Erlöschen der Anzeigelampe automatisch gespeichert und das Gerät abgeschaltet.

c. Im Standby-Modus erfolgt die automatische Abschaltung nach 45 Sekunden ohne Betrieb.

6. Anschluss an den Computer

Ein Anschluss an den Computer ist im abgeschalteten Zustand, im Standby-Modus sowie im Video-Modus möglich. Das Gerät kann dann als USB-Speicher genutzt werden und ermöglicht es, Dateien zu kopieren, auszuschneiden/einzufügen und zu löschen.

Nach dem Anschluss an den USB-Port wird nach einigen Sekunden ein externer Speicher angezeigt. Die gelbe Anzeigelampe leuchtet immer, die gelbe Anzeigelampe blinkt erst rasch und leuchtet dann ununterbrochen.

Hinweis:

a. Kann das Gerät nach Anschluss an den Computer nicht erkannt werden oder wird der USB-Speicher nach 30 Sekunden noch nicht angezeigt, wiederholen Sie den Vorgang.

b. Die Videodatei sollte vorzugsweise nicht direkt abgespielt, sondern auf den Computer kopiert oder übertragen werden. Wird die auf dem Gerät gespeicherte Videodatei direkt abgespielt, ist die Anzeige nicht störungsfrei, da die riesigen Datenmengen nicht synchron übertragen werden können.

7. Zurücksetzen

Funktioniert das Gerät aufgrund nicht erlaubter Vorgänge oder aus unbekannten Gründen nicht normal, so muss es zurückgesetzt werden.

Gehen Sie dazu wie folgt vor:

Drücken Sie den Reset-Knopf mit einem spitzen Gegenstand und nehmen Sie den Reset-Vorgang vor.

PS: Der Reset-Knopf befindet sich zwischen USB und TF-Karte

8. Aufladen

Laden Sie das Gerät zunächst drei Mal länger als 12 Stunden auf, damit der Akku die

maximale Leistungsfähigkeit erreicht.
Zu Beginn des Ladevorgangs blinkt die gelbe Anzeigelampe langsam. Nach etwa 3 - 4 Stunden ununterbrochener Aufladung ist der Ladevorgang abgeschlossen, die gelbe Anzeigelampe leuchtet hell und schneller.

9. Hinweis

Geeignete Verwendungszwecke: Bitte beachten Sie die staatlichen Gesetze. Verwenden Sie das Gerät nicht zu illegalen Zwecken.
Umgebungstemperatur: Bei normalen Temperaturen benutzen und nicht bei ungeeigneten Körpertemperaturen verwenden.
Luftfeuchtigkeit: Bei für Menschen angenehmer Luftfeuchtigkeit verwenden. Produkt vor Feuchtigkeit und Regen schützen, da es nicht wasserfest ist.
Beleuchtung für Aufnahmen: Verwenden Sie das Gerät bei ausreichenden Lichtverhältnissen; richten Sie die Kamera nicht direkt auf die Sonne oder andere starke Lichtquellen, um die optischen Teile des Geräts nicht zu beschädigen.
Reinigungshinweise: Verwenden Sie das Gerät nicht bei sehr hoher Staubbelastung, um die Videofunktion durch Verschmutzung der Linse und anderer Teile nicht zu beeinträchtigen.
Entsorgung: Beachten Sie die Umweltschutzbestimmungen und entsorgen Sie das Gerät vorschriftsmäßig. Gerät aufgrund von Explosionsgefahr nicht ins Feuer werfen.

Bitte filmen oder fotografieren Sie anderen Menschen nicht ohne deren Einverständnis.

Weitere Informationen finden Sie unter www.my-hyundai.de